

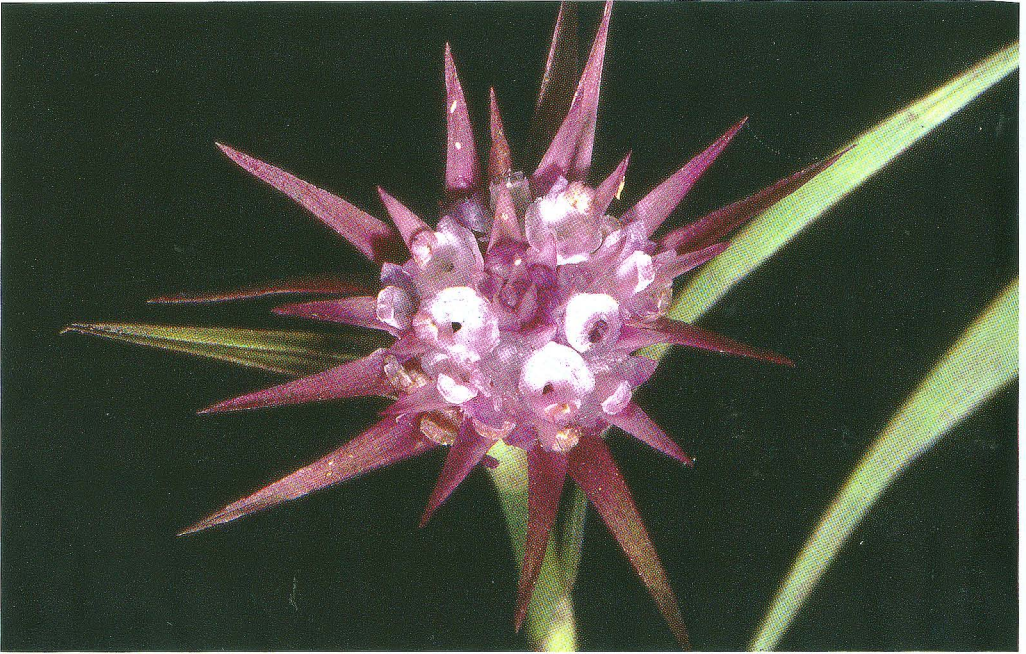
***Elleanthus capitellus* DRESSLER, sp. nov.**

Holotype: Panamá, Coclé: Area of El Valle de Antón, flowered in cult. 3 July 2003, R. L. DRESSLER 6387, MO, isotype PMA.

Elleantho lentii BARRINGER similis, apicibus bractearum multo brevioribus ad capitulum adpressis differt.

Roots 1–2 mm in diameter; stems 35–50 cm, not branched, base 1.5–2 mm in diameter; leaves lance-elliptic, long-acuminate, 12.5–19 x 1.8–2.3 cm, uppermost leaf 5–5.5 x 1–1.2 cm; sheaths striate, slightly verrucose-scurfy; inflorescence subcapitate, 1.7–2 x 1.3–1.7 cm; floral bracts ovate, acuminate, 16–23 x 4–6 mm; ovary and pedicel 4–5 mm, scurfy; dorsal sepal ligulate-oblong, apiculate, 7–8 x 2 mm; lateral sepals 7–8 x 2, ligulate-oblong, slightly falcate, acuminate, carinate, 7–8 x 2 mm; petals oblanceolate, obtuse, 7–8 x 1.5–1.8 mm; lip 8.5–9 x [8] mm, subpandurate, base deeply saccate with two glands ca. 2 x 2.5 mm (together), lip then tubular for 2–3 mm, apex obovate or subflabellate, subglobular in natural position, distal margin fimbriate; column straight, clavate, without wings, 7–8 mm.

This species is similar to *Elleanthus lentii* BARRINGER, but the much shorter apices of the floral bracts are appressed to the inflores-



Eleanthus lentii, El Copé, Panamá

***Eleanthus capitatellus* DRESSLER, spec.nov.**

Holotypus: Panama, Coclé: Gegend von El Valle de Antón, blühte in Kultur am 3. Juli 2003, R.L. DRESSLER 6387, MO, Isotypus PMA.

Eleanthus lentii BARRINGER similis, apicibus bractearum multo brevioribus ad capitulum adpressis differt.

Wurzeln 1–2 mm im Durchmesser, Triebe 35–50 cm lang, nicht verzweigt, an der Basis 1,5–2 mm im Durchmesser; Laubblätter lanzettlich-elliptisch, langgespitzt 12,5–19 cm lang und 1,3–1,7 cm breit, das oberste Blatt ist 5–5,5 cm lang und 1–1,5 cm breit; Hüllblätter gestreift leicht warzig-schuppig. Infloreszenz kopfig, 1,7–2 x 1,3–1,7 cm groß; Blütenhüllblätter eiförmig, gespitzt, 16–23 x 4–6 mm groß Ovarien mit Blütenstielchen 4–5 mm lang, schuppig; mittlere Sepale bandförmig-rechteckig, gespitzt, 7–8 x 2 mm groß; seitliche Sepalen 7–8 x 2 mm groß, bandförmig-recht-

cence. The inflorescence of this species is clearly capitate, but it is not a member of the Section *Cephalelyna* (GARAY, 1978). The epithet, *capitatellus*, refers to the small, capitate inflorescence of this species. *Eleanthus lentii* BARRINGER, *E. wercklei* SCHLTR. and *E. caricoides* NASH are other Mesoamerican species with small capitate inflorescences, but not members of Sect. *Cephalelyna*. Curiously enough, all of these species have white or nearly white flowers, but three of them have brightly colored floral bracts, these rose-purple in *E. lentii* and *E. capitatellus*, but yellow in *E. wercklei*. There is apparently another unnamed species related to *E. lentii*, but with much broader bracts, in Honduras. It is illustrated by SENGHAS as *E. capitatus*, (1993, p. 150, Fig. 442).

Other specimen seen: Panamá, Coclé: Area of El Valle de Antón, flowered in cult. at Finca Dracula, Sept. 2002, MADURO y OLMOS 285 (MO.)

eckig, leicht sichelförmig, gespitzt, gekielt; Petalen umgekehrt lanzenförmig, stumpf, 7–8 x 1,5–1,8 mm groß; Lippe 8,5–9 x {8} mm groß, fast geigenförmig, an der Basis tief gesackt mit zwei Drüsen, die zusammen 2 x 2,5 mm groß sind, die Lippe ist danach für 2–3 mm röhrig, an der Spitze umgekehrt eiförmig oder fast gefächert, in natürlicher Position fast kugelig, Rand fein behaart; Säule aufrecht, keulenförmig, ohne Flügel, 7–8 mm lang.

Diese Art ist *Elleanthus lentii* BARRINGER ähnlich, aber ihre viel kürzeren Spitzen der Blütenhüllblätter sind an den Blütenstand gepresst. Der Blütenstand dieser Art ist deutlich kopfförmig, aber sie ist kein Vertreter der Sektion *Cephalelya* (GARAY, 1978). Das Epithet *capitatus* bezieht sich auf die kleine, kopfförmige Infloreszenz der Art.

Elleanthus lentii BARRINGER, *E. wercklei* SCHLTR. und *E. caricoides* NASH sind weitere mittelamerikanische Arten mit kleinen kopfförmigen Blütenständen, aber sie sind keine Vertreter der Sektion *Cephalelyna*. Kurioserweise haben al-